Estación Experimental Agrícola Universidad de Puerto Rico Río Piedras, Puerto Rico

Número 36 Septiembre 27, 1962

## TRES NUEVOS BOLETINES DE LA ESTACION EXPERIMENTAL AGRICOLA

La Estación Experimental Agrícola de la Universidad de Puerto Rico acaba de publicar y poner en circulación tres boletines relacionados con distintas fases de la industria pecuaria. Con la importancia que ha adquirido la industria de ganadería en Puerto Rico en los últimos años y el papel que desempeña en nuestra economía la publicación de estos boletines no puede ser más oportuna.

El boletín número 161, "El Cultivo de la Yerba Pangola en Puerto Rico" es un compendio de las prácticas recomendadas por la Estación sobre la siembra, abonamiento, combate de yerbajos, preparación de heno, control de insectos, etc. de la yerba Pangola, conteniendo además otras consideraciones de importancia para agricultores y ganaderos. La aceptación que ha tenido esta yerba forrajera como alimento de ganado desde su introducción en Puerto Rico por la Estación en 1946 ha merecido el interés especial de la Estación, culminando nuestras investigaciones en la publicación de este boletín.

Relacionado indirectamente al boletín anterior está el número 163, "Comparación de Toretes Charbray, Brangus, Brahman (Cebú) y Común en Pruebas de Ceba con Yerba Pangola - Primer Grupo". El boletín presenta los datos comparativos de un experimento en el que se cebaron toretes de cuatro razas de ganado de carne, inclusive el tipo Común (cruce de ganado lechero y Brahman), en pasto de yerba Pangola, utilizándose el sistema de pastoreo en rotación.

\* 8 196°

La observación más interesante en este primer experimento fue que no hubo diferencias significativas en ganancia en peso entre las razas bajo estudio. Aparte de esta conclusión preliminar, el boletín incluye importantes datos para los ganaderos, tales como: ganancia promedio diaria, ganancia total, ganancia anual, clasificación en pie y de la res muerta, rendimiento de los subproductos y otros datos de interés.

El último de los boletines, el número 164 "El Mejoramiento del Cerdo en Puerto Rico" es el resultado de muchos años de investigación en la Subestación de Lajas para mejorar la crianza de cerdos en la Isla, industria que se expande con gran rapidez por la demanda extraordinaria y la posibilidad de buenos precios. Uno de los más importantes estudios fue la evaluación de una línea nativa de cerdos desarrollada en la Subestación mediante el cruzamiento entre cerdos con 3/4 de sangre Duroc y 1/4 de sangre Landrace. Los resultados del estudio demuestran que la línea desarrollada en la Subestación de Lajas supera a las otras razas populares en Puerto Rico en cuanto a peso, ganancia, conversión de alimentos en carne y otros factores más. El boletín también contiene datos sobre nutrición, raciones y manejos de la manada, y una serie de informes útiles para el que desee iniciarse en una empresa que promete ser lucrativa.

Cualquiera de los tres boletines puede solicitarse en la Oficina del Editor, Estación Experimental Agrícola, Apartado 516, Río Piedras, Puerto Rico.